
УДК 619:616

ОСТРЫЙ ГЕПАТОЗ СОБАК

Кулешова Е.В., студент факультета ветеринарной медицины и
биотехнологии

Научный руководитель - Проворова Н. А., кандидат
ветеринарных наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: собака, гепатоз, печень, корм, питание, острый.

Работа посвящена морфологическому исследованию гепатоза собак. Вследствие исследования и написания работы была обозначена актуальность данной проблемы заболевания, а также роль правильного питания в жизни собак.

Актуальность. Данная работа обусловлена не только увеличением числа случаев острого гепатоза, но и недостаточной информированностью владельцев собак о факторах риска, способствующих развитию этого заболевания [1]. Неправильное кормление, употребление некачественных кормов, а также воздействие токсичных веществ могут стать триггерами для развития острого гепатоза. Важно отметить, что ранняя диагностика и адекватное лечение могут значительно улучшить прогноз для животного, что делает изучение этой темы особенно актуальным для ветеринарной практики и владельцев домашних животных.

В данной статье мы рассмотрим несколько ключевых аспектов, связанных с острым гепатозом у собак. Осветим этиологию заболевания, где мы подробно проанализируем причины, способствующие его развитию. Это включает в себя как внешние факторы, такие как качество корма и наличие токсинов, так и внутренние, например, генетическую предрасположенность. Понимание этих причин поможет владельцам собак более осознанно подходить к выбору рациона и условий содержания своих питомцев.

Острый гепатоз у собак является серьезным состоянием, обусловленным различными факторами, влияющими на здоровье печени. Исследования показывают, что одной из основных причин этого гепатоза является неправильное кормление [2]. Собаки, получающие некачественные корма или неподходящие для них продукты, подвержены риску отравления, что приводит к повреждению печени.

Также следует отметить, что сопутствующие заболевания могут обострять состояние печени. Ожирение, диабет и другие эндокринные расстройства приводят к нарушению обмена веществ, что может существенно негативно сказаться на функции печени [3]. Например, избыточное накопление жировых отложений в области печени ведет к нарушению ее работы и, как результат, к гепатозу.

Симптоматика и клинические проявления. Первое, что может заметить владелец, — общее угнетение и апатия животного. Собака становится менее активной, не проявляет интереса к привычным играм и физической активности, а также часто отказывается от пищи. Это наблюдается на фоне общей слабости и стремительного снижения веса, что является закономерным результатом уменьшенной потребности в энергии и ухудшения пищеварительных функций. Важным признаком острого гепатоза является желтуха, которая проявляется в изменении цвета слизистых оболочек, а также склер глаз. Это изменение указывает на нарушение функции печени, вплоть до превышения уровня билирубина в крови. Безусловно, низкая активность и общее угнетение питомца могут быть усугублены повышением температуры тела.

Диагностика острого гепатоза у собак основывается на клиническом осмотре, лабораторных (оак, бак, уровень белка и холестерина) и инструментальных методах исследования (УЗИ). На начальном этапе диагностики ветеринар проводит всестороннюю оценку состояния животного, включая оценку симптомов и анамнез, что играет важную роль в дальнейшем выборе методик и лечения [4,5].

Важной частью лечения является детоксикация организма собаки. Это может включать инфузционную терапию для восстановления водно-электролитного баланса и ускорения выведения токсинов из печени. Специфические препараты могут быть использованы для стабилизации мембран гепатоцитов и стимуляции

регенерации печеночных клеток. Применение антиоксидантов и гепатопротекторов в клинической практике продемонстрировало свою эффективность в уменьшении повреждений печени и улучшении ее функций.

Медикаментозная терапия должна быть дополнена коррекцией питания. Специальные диеты, содержащие высококачественные белки, легко усваиваемые углеводы и низкое содержание жиров, способствуют восстановлению функции печени. Кормление должно быть дробным, так как это минимизирует нагрузку на печень. Важно использовать корма, содержащие витамины и минералы, которые поддерживают функциональную активность органов.

Правильное питание играет ключевую роль в поддержании здоровья собаки и является важным аспектом профилактики заболеваний печени, включая острый гепатоз. Основные рекомендации для хозяев, чтобы избежать перегрузки печени питомца, заключаются в использовании качественного корма, состоящего из легкоусвояемых ингредиентов.

Вывод. Острый гепатоз у собак представляет собой серьезную проблему, которая требует внимательного изучения и понимания, как со стороны ветеринаров, так и со стороны владельцев домашних животных. В ходе нашего исследования мы рассмотрели множество аспектов, связанных с этим заболеванием, включая его этиологию, клинические проявления, методы диагностики, подходы к лечению, а также профилактические меры, которые могут помочь избежать его возникновения.

Библиографический список:

1. Гепатоз у собак [Электронный ресурс] // ivethelp.ru - Режим доступа: <https://ivethelp.ru/sobaki/gerpatoz-u-sobak/>, свободный. - Загл. с экрана
2. Гепатоз лечение — Ветеринарный Центр «Зоовет» в Москве [Электронный ресурс] // www.zoovet.ru - Режим доступа: https://www.zoovet.ru/stati/slovar-veterinarnykh-terminov/gerpatoz_lechenie/, свободный. - Загл. с экрана

**Материалы IX Международной студенческой научной конференции
«В мире научных открытий»**

3. Гепатоз у собак - лечение, симптомы [Электронный ресурс] // animal-doc.ru - Режим доступа: <https://animal-doc.ru/stat/bolezni-sobak/gerpatoz-u-sobak/>, свободный. - Загл. с экрана.

4. Проворова Н.А. Патологическая анатомия (раздел: секционный курс): Учебное пособие/Н.А. Проворова. – Ульяновск, 2019.<http://www.lib.ugsha.ru>

5. Проворова Н.А. Патологическая анатомия животных с основами гистологии: учебное пособие к лабораторно-практическим занятиям по патологической анатомии животных для студентов, обучающихся на факультете ветеринарной медицины и биотехнологии по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, очной,очно- заочной и заочной форм обучения / Н.А. Проворова - Ульяновск: Ульяновский ГАУ, 2019. - 179с. Режим доступа: <http://www.lib.ugsha.ru>

ACUTUS HEPATOSIS CANUM

Kuleshova E. V.

Scientific supervisor – Provorova N.A.

Ulyanovsk SAU

Keywords: dog, hepatosis, liver, food, nutrition, acute.

The work is devoted to the morphological study of canine hepatosis. As a result of the research and writing of the work, the relevance of this problem of the disease was identified, as well as the role of proper nutrition in the life of dogs.